MARSHAL

3.5インチSATA ハードディスクケース

MAL-3735SBK

3.5 インチ SATA HDD ケース

取扱説明書

目次

本製品を使用する前にご覧ください

はじめに・・・・・・・・・・1
安全上のご注意・・・・・・・・・・1-2

付属品を確認してください

付属品の一覧・・・・・・・・・・3

各名称を確認してください

各部の名称と機能・・・・・・・・・・3

組み込み方法を確認してください

ハードディスクの組み込み方法・・・・・・・・・・4-5

パソコンとの接続方法を確認してください

パソコンと本製品を接続する・・・・・・・・・・6

パソコン上での操作方法を確認してください

パソコン上での操作方法（Windows）・・・・・・・・・・7-12
Windows8 のコンピューターの管理画面の開き方・・・・・・・・・・12-13
パソコン上での操作方法（Mac）・・・・・・・・・・14-16

何かあった場合はまずQ&Aをご確認ください

よくあるお問い合わせ Q&A・・・・・・・・・・17
サポート先へのお問い合わせ・・・・・・・・・・17

適切な使用環境の確認をしてください

本製品の仕様・・・・・・・・・・18

弊社商品の取り扱い店舗のご紹介

広告・・・・・・・・・・19

本製品の保証書を確認してください

保証書・・・・・・・・・・20
無償修理規定・・・・・・・・・・21

はじめに

このたびは「MAL-3735SBK」をお買い上げいただき誠にありがとうございます。本書をお読みになり、正しく設置・操作してください。また、お読みになったあとも大切に保管してください。

安全上のご注意

お客様や他の人々への危害や財産への損害を未然に防ぎ、本製品を安全にお使いいただく内容を含んでおりますので、必ずご理解の上、守っていただきますようお願い致します。

⚠警告

◆本製品を使用する場合は、ご使用のパソコンメーカーが指示している警告、注意表示を厳守してください。
◆機器の分解や改良をしないでください。火災や感電の原因となります。
◆煙が出たり、異臭や異音がしたら、すぐにパソコンから USB プラグを抜いてください。また、その他製品の異常がありましたらご使用をやめ、速やかに弊社サポートまでご連絡ください。
◆本製品を濡らしたり、水気のある場所で使用しないでください。感電や火災、本製品の故障の原因となります。
◆接続コードの上に物をのせたり・キズつけたり・折り曲げたり・押し付け・加工など火災や感電の原因となりますので行わないでください。
◆分解 / 組み立て時はご注意ください。内部に不用意に触れると、ケガ・感電などの恐れがあります。

⚠注意

◆本製品を暖房器具など熱をもつ器具の周りに設置しないでください。過熱による火災・感電の原因となります。
◆乳幼児の口に入る小さな部品があります。乳幼児の手の届かない所に保管してください。
◆本製品は精密電子機器ですので、身体の静電気を取り除いてからご使用ください。静電気を与えると誤作動や故障の原因となります。
◆アクセスランプが点滅している間は、電源をOFFにしたり、パソコンをリセットしないでください。故障の原因になったり、データが消去される恐れがあります。
◆動作中にケーブルを抜かないでください。
◆コネクタなどの接続には十分ご注意ください。

◆足など身体の部分の上に落下、あるいは不用意にぶつけるなどすると、ケガの原因になります。不安定な場所に置かないようご注意ください。

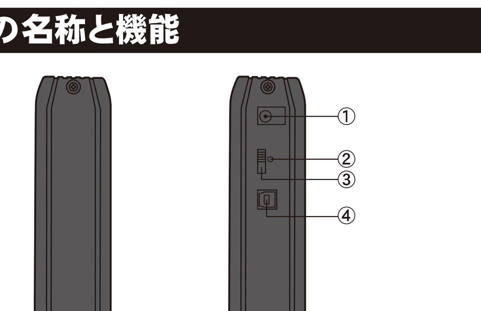
【注意事項】
◆本パッケージの記載内容は、改良その他により予告なく変更する場合がございますので予めご了承ください。
◆社名及び製品名は各会社の商標または登録商標です。
◆本製品に保存したデータが、ハードディスクの故障、誤作動、その他どのような理由によって破壊された場合でも、弊社での一切の保証はいたしかねます。
◆サポートについて、下記のお問い合わせフォームからお願いいたします。
[URL]https://www.marshal-no1.jp/support/form.html
◆営業 / サポートの受付は平日のみとなります。

付属品の一覧

本製品をご使用になる前に、次のものが付属されていることをご確認ください。万が一、欠品・不良品などがございましたら、お買い上げいただいた販売店までご連絡ください。

●MAL-3735SBK
□本体×1台
□USB2.0ケーブル（ケーブルの長さは約80cm）×1本
□AC アダプタ（ケーブルの長さは約1.5m）×1個
□スタンド ×1 個
□レール固定具 ×1組（2本）
□取扱説明書・製品保証書 (本書)

各部の名称と機能



①電源コネクタ
付属のACアダプタを差込みます。本製品以外のACアダプタを差込まないで下さい。

②POWER&ACCESS LED
アクセスやシャットダウン等の時に点灯や消灯をします。
POWER LED：緑色
ACCESS LED：赤色

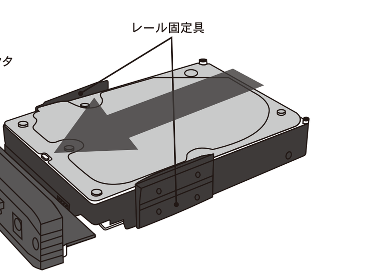
③電源スイッチ
本製品の電源のON / OFFを切り替えます。

④USB2.0ポート
付属のUSB2.0ケーブルを差込みます。

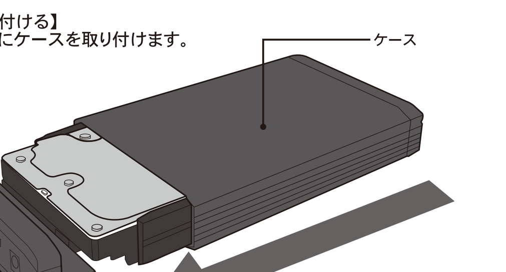
HDD の組み込み方法

【HDDの取り付ける前に】
本製品は、ケースのネジを止めた状態で出荷しています。ケースのネジを外してから下記の HDD の取付方法をおこなってください。

【HDDの取付方法】
①ハードディスクのネジ穴にレール固定具をはめこみます。(ネジ止めなどはしません) SATAコネクタにハードディスクを差込みます。コネクタの向きに気をつけてゆっくり差込みます。

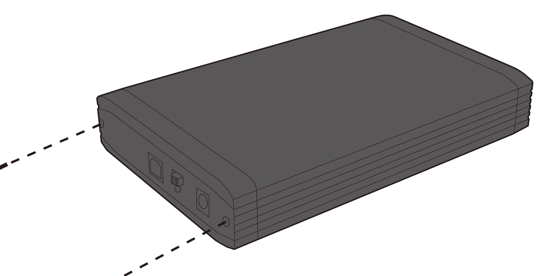


【ケースを取り付ける】
②矢印の方向にケースを取り付けます。

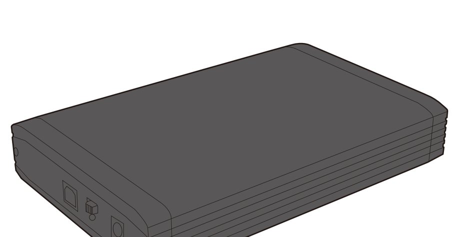


HDD の組み込み方法

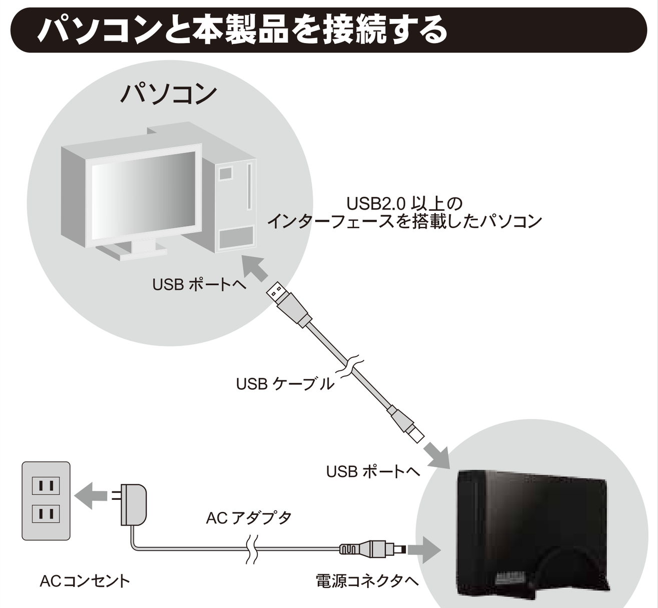
【最後にネジ止めをする】
③ケースを差込んだ後に、2 箇所ネジ止めをして完成です。



【完成図】
下記の図のようになれば完成です。



パソコンと本製品を接続する



【接続手順】

ハードディスクを接続した本製品をパソコンに接続します。

①付属の専用 USB2.0 ケーブルを使用してパソコンと接続します。

②OSが起動してから本製品を接続してください。

【接続時の注意】

・新しいハードディスクを接続した場合は、ドライブのフォーマットが必要です。

・トルネ使用時は、FAT32 でフォーマットをおこなってください。
なお、本製品には、FAT32 フォーマットのソフトウェアは付属しておりません。

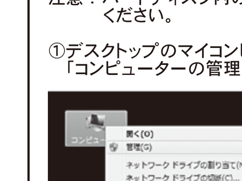
パソコン上での操作方法（Windows）

【接続を確認する】
「マイコンピューター」を開き、ドライブが表示されていることを確認します。
※取り付けたハードディスクが新品・未フォーマットの場合は、パソコン上でアイコンが表示されません。必ずハードディスクの "初期化" の作業が必要となります。
※もし、上記の方法でもご使用できない場合はもう一度今までの手順 (P4 ～ P6) を再度確認してください。

【パーティションの作成とフォーマット (初期化) 方法】

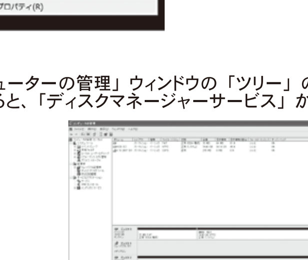
注意：ハードディスク内のデータがある場合は、すべて消去されますのでご注意ください。

①デスクトップのマイコンピューターを「右クリック」で開き「管理」を選択します。「コンピューターの管理」ウィンドウが開きます。

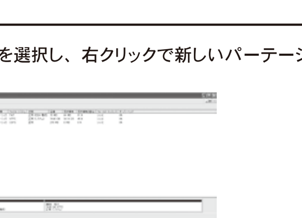


※マイコンピューターがデスクトップにない場合は、左下の Windows マーク (スタート) をクリックしてメニューの中のコンピューターを右クリックしてください。
※Windows8 の場合だけ別の操作でコンピュータの管理画面を開きます。P12 ～ P13 を参照してください。

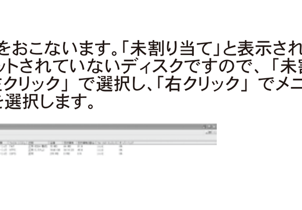
②「コンピューターの管理」ウィンドウの「ツリー」の中から「ディスクの管理」を選択すると、「ディスクマネージャーサービス」が表示されます。



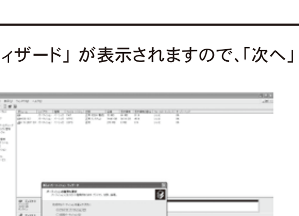
③本製品に増設したディスクを選択し、右クリックで新しいパーテーションを選択します。



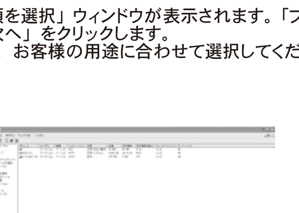
④次にパーティションの作成をおこないます。「未割り当て」と表示され、斜線になっているディスクがフォーマットされていないディスクですので、「未割り当て」と表示されている部分を「左クリック」で選択し、「右クリック」でメニューを開き、「パーティションの作成」を選択します。



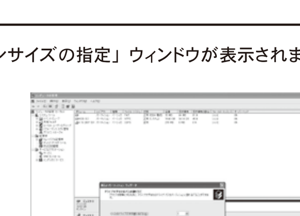
⑤「パーティション作成ウィザード」が表示されますので、「次へ」をクリックします。



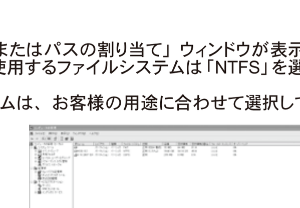
⑥「パーティションの種類を選択」ウィンドウが表示されます。「プライマリパーティション」を選択し、「次へ」をクリックします。
※拡張パーティションは、お客様の用途に合わせて選択してください。



⑦「パーティションサイズの指定」ウィンドウが表示されますので、「次へ」をクリックします。

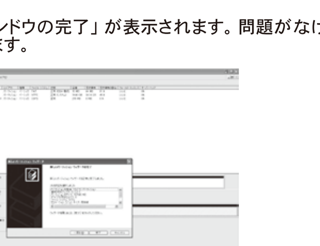


⑧「ドライブ文字またはパスの割り当て」ウィンドウが表示されます。ドライブ文字を指定して、使用するファイルシステムは「NTFS」を選択し、「次へ」をクリックします。
※ファイルシステムは、お客様の用途に合わせて選択してください。

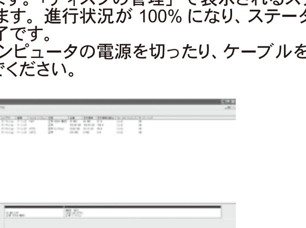


※特に問題がなければドライブ文字はそのままでクイックフォーマットにチェックを入れて「次へ」をクリックします。

⑨「新しいパーティションウィンドウの完了」が表示されます。問題がなければ「完了」をクリックして　閉じます。



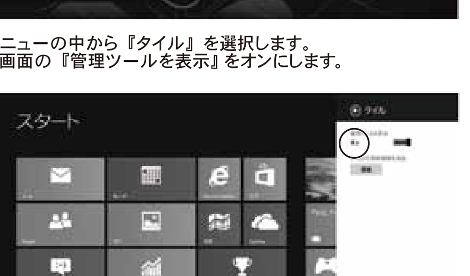
⑩フォーマットが開始されます。「ディスクの管理」で表示されるステータスが「フォーマット中」になります。進行状況が 100% になり、ステータスが「正常」になればフォーマット完了です。
※フォーマット中には、コンピュータの電源を切ったり、ケーブルを取り外したり、Windows を終了しないでください。



■Windows8のコンピューター管理画面の開き方

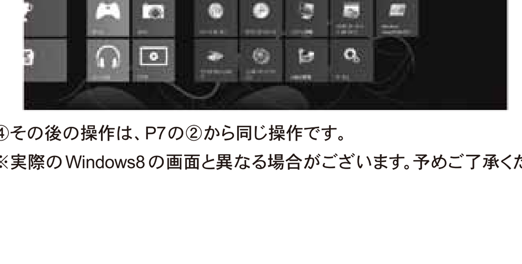
①トップ画面の右端をフリックしてメニュー画面を出します。
メニュー画面の『設定』選択します。

②設定メニューの中から『タイル』を選択します。
タイル画面の『管理ツールを表示』をオンにします。



■Windows8のコンピューター管理画面の開き方

③タイル設定が完了したら、トップ画面に戻ります。
①と同様に画面の右端をフリックすると下記のような画面に切り替わります。その項目の中に『コンピューターの管理』があります。



④その後の操作は、P7の②から同じ操作です。

※実際の Windows8 の画面と異なる場合がございます。予めご了承ください。

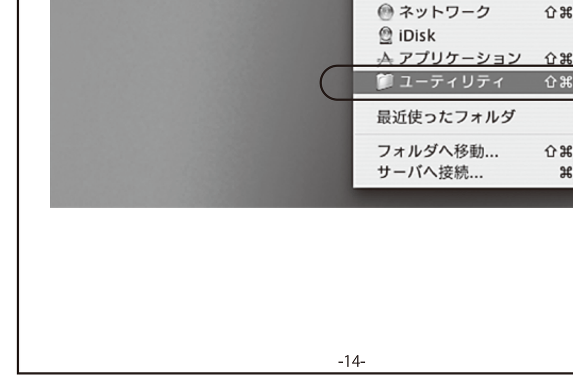
パソコン上での操作方法（Mac）

【接続を確認する】
デスクトップ上部の移動タブの中から「コンピューター」を開き、ドライブが表示されていることを確認します。
※取り付けたハードディスクが新品・未フォーマットの場合は、パソコン上でアイコンが表示されません。必ずハードディスクの "初期化" の作業が必要となります。
※もし、上記の方法でもご使用できない場合はもう一度今までの手順 (P4 ～ P6) を再度確認してください。

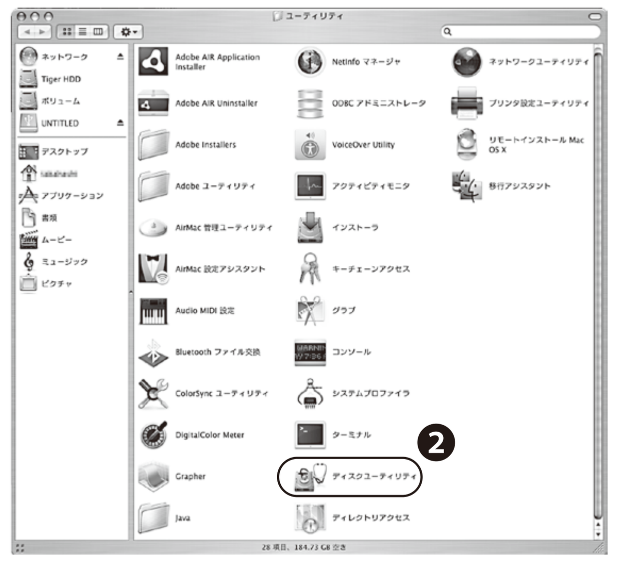
【パーティションの作成とフォーマット (初期化) 方法】

注意：ハードディスク内のデータがある場合は、すべて消去されますのでご注意ください。

①デスクトップ上部の移動タブの中から「ユーティリティ」を選択します。



②ユーティリティの中から「ディスクユーティリティ」を選択します。

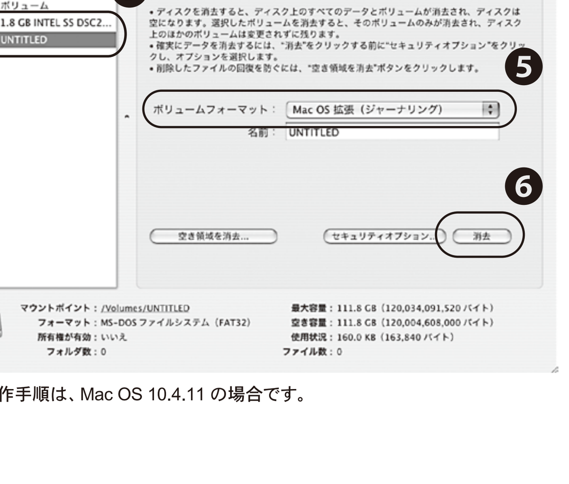


③フォーマットしたいハードディスクを選択。
④「消去」項目を選択。
⑤ボリュームフォーマットを選択。

□Mac OS 拡張（ジャーナリング）
Macのみでハードディスクを使用したい場合に選択してください。

□MS-DOS ファイルシステム
MacとWindows でハードディスクを使用したい場合に選択してください。

⑥最後に「消去」を選択して処理が完了すればフォーマット完了です。



※操作手順は、Mac OS 10.4.11 の場合です。

よくあるお問い合わせ Q&A

Q. TV で接続することは可能ですか？
A. 使用可能です。動作確認をしています。

Q. 3TB、4TB で使用することは可能ですか？
A. 使用可能です。動作確認をしています。

Q. エコモードは何分経つと有効になりますか？
A. 約10分後に有効になります。

Q. スリープモードになりません。
A. 起動中のソフトによってスリープモードにならない場合があります。ソフトの起動を止めてから再度ご使用ください。

Q. PCの電源が切れても HDD の回転が止まりません。
A. 約10分後にHDDの回転が止まるようになっています。

Q. Mac でフォーマットした HDD を Windows で開けません。
A. フォーマット形式を FAT 形式にしてください。（MS-DOS ファイルシステム）

Q. Liunx や Unix でも使用可能ですか?
A. カーネルが対応していれば使用可能ですが、サポートはしていません。

本製品の修理・操作方法・お手入れ方法などのご相談は、下記のメールアドレスからお問い合わせください。

サポート先へのお問い合わせ

※サポートは E メールのみとなります。予めご了承ください。
※営業・サポートの受付は、平日のみとなります。

MARSHAL サポート
support@marshal-no1.jp

本製品の仕様

型番	MAL-3735SBK
対応 PC	USB2.0以上の端子を持つDOS/V機
対応OS	Windows8 / Windows7 / Vista / XP / 2000PRO
	Mac OS X 10.4 以降※1
インターフェース	USB2.0
対応ディスク	SATA、SATAIIインターフェース 3.5インチ ハードディスク
サイズ / 重量	約(W)32×(H)118×(D)184mm / 約226g
消費電力※2	約0.02kwh/時（瞬時電力:約11W）※3
電源入出力	入力：AC100～240V / 出力：DC +12V,2000mA
使用・温度・湿度範囲	温度：5～40℃ / 湿度：20～80%（結露なきこと）
搭載可能 HDD	最大1台
搭載可能 HDD 最大容量	4TBまで※4
ケーブルの長さ	USB ケーブル 約80cm
	ACアダプタケーブル 約1.5m

※1 全ての環境で動作を保証するものではありません。
※2 MAL-32000SA-W72を使用した数値です。
※3 瞬時電力は、動画再生時の数値です。
※4 4TBを超える容量は2012年9月現在未検証です。

■注意事項
※本製品には、ハードディスクは含まれておりません。
※製品の仕様は予告無く変更する場合があります。

どこよりも安い !! ハードディスクを格安で買うなら！

HDD 専門店 ハードディスク激安市場

その他 PC パーツも多数品揃え！
もちろん MARSHAL 製品も取扱あります！

ハードディスク激安市場
http://shop.marshal-no1.jp/

HDD・パソコン周辺機器を買うなら！

【楽天市場】PREMIUM STAGE

大手通販サイトの楽天市場でも出店中！
楽天ポイントで HDD も購入できます！

【楽天市場】PREMIUM STAGE
http://www.rakuten.co.jp/marshal/

ハードディスクの大人気モデルから、貴重な商品まで取扱中！

【Amazon】ハードディスク激安市場

世界最大のオンラインショップに出店中！
豊富なラインナップで取り揃えています。

【Amazon】ハードディスク激安市場
Amazonサイトで好評販売中！

この製品は当社の厳密な品質管理のもとで、製品検査に合格したものです。
お客様の正常な使用状態において、万一故障した場合には下記記載の保証規定により修理させていただきますので、お買い上げいただいた販売店へ保証書を提示してください。

〈無償修理規定〉

1. 無償保証について
無償保証期間は、お客様が本製品を購入されてから 1 年間となります。
無償保証は、購入された販売店の社印及びお客様情報 (保証書記載の項目) が必要となります。購入販売店の社印が無い場合は、本商品を購入されたことがわかるレシートで確認させていただきますので、購入時のレシートは本保証書とともに大切に保管してください。本保証書及びレシートがない場合は無償保証の対象外となりますのでご注意ください。尚、本製品は日本国外でのサポートは行っておりません。

2. 修理依頼方法
保証期間に故障し、無償修理をご依頼の場合はお買い上げの販売店へ本保証書 (購入日の記載がない場合は購入時のレシート) を添えてご持参ください。
やむを得ず製品を郵送される場合は、送料をご負担下さい。

3. 無償修理範囲外事項 (有償修理)
①不適当な使用、取扱の過失による故障修理
②風水害、地震、火災、落雷その他天変地異、公害や異常電圧 (商用電源１００Ｖの異常) による故障修理
③当社サービス部門以外による修理及び改造による故障、損傷の場合
④接続している他の機器に起因して、本製品に故障が生じた場合
⑤本保証書の提示がない場合
⑥本保証書に所定事項の未記入あるいは字句を書き換えられた場合
⑦お買い上げ後において運搬、移動時の落下、お取扱いが適当でないため生じた故障および損傷
⑧説明書に記載の使用方法および注意に反するお取扱いによって発生した故障の場合
⑨消耗品の交換
⑩特定のパーツ類や接続された機器との間に生じる動作不具合 (相性問題と呼ばれるもの)

4. 本製品に係わるお客様のデータ等については、いかなる場合においても補償対象外となります。

MARSHAL